

№ п/п	Посилання на Силабус	Назва ОК	Семестр	Кількість кредитів
1	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Zamkovii_turizm_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Zamkovii_turizm_2022.pdf</a>	Замковий туризм	4	4
2	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Organizasia_dilovogo_turizmu_ta_vistavkova_dialnost_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Organizasia_dilovogo_turizmu_ta_vistavkova_dialnost_2022.pdf</a>	Організація ділового туризму та виставкова діяльність	4	4
3	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Myzeeznavstvo_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Myzeeznavstvo_2022.pdf</a>	Музеєзнавство	4	4
4	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Istoriko_kulturnii_turizm_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Istoriko_kulturnii_turizm_2022.pdf</a>	Історико-культурний туризм	4	3
5	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_geografia_sferi_poslug_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_geografia_sferi_poslug_2022.pdf</a>	Географія сфери послуг	4	3.5
6	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Strahuvannia_v_turizmi_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Strahuvannia_v_turizmi_2022.pdf</a>	Страховання в туризмі	4	3.5
7	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Marketing_gotelno_restoranno_go_gospodarstva_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Marketing_gotelno_restoranno_go_gospodarstva_2022.pdf</a>	Маркетинг готельно-ресторанного господарства	4	3.5
8	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Klastery_terytorialno-vyrobnychykh_system.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Klastery_terytorialno-vyrobnychykh_system.pdf</a>	Кластери територіально-виробничих систем	4	4
9	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Sotsialna_heohrafiia.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Sotsialna_heohrafiia.pdf</a>	Соціальна географія	4	5
10	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_upravlinnia_rehionamy.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_upravlinnia_rehionamy.pdf</a>	Основи управління регіонами	4	5
11	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Teoretychni_problemy_ekonomichnoi_i_sotsialnoi_heohrafiia.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Teoretychni_problemy_ekonomichnoi_i_sotsialnoi_heohrafiia.pdf</a>	Теоретичні проблеми економічної і соціальної географії	4	5
12	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK021_Mikropaleontologiya_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK021_Mikropaleontologiya_2023.pdf</a>	Мікропалеонтологія	5	3
13	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK022_Injenerni_sporudi_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK022_Injenerni_sporudi_2023.pdf</a>	Інженерні споруди	5	3
14	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK023_Ekologichne_ta_prirodooxoronne_pravo_v_Ukraine_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK023_Ekologichne_ta_prirodooxoronne_pravo_v_Ukraine_2023.pdf</a>	Екологічне та природоохоронне право в Україні	5	3

15	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK031_Osadovi_baseini_ta_paleogeografiya_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK031_Osadovi_baseini_ta_paleogeografiya_2023.pdf</a>	Осадові басейни та палеогеографія	5	5,5
16	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK032_Gruntoznavstvo_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK032_Gruntoznavstvo_2023.pdf</a>	Ґрунтознавство	5	5,5
17	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK121_Metodi_morskix_geologichnih_doslidzen_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK121_Metodi_morskix_geologichnih_doslidzen_2023.pdf</a>	Методи морських геологічних досліджень	5	6
18	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK123_Metodika_injenerno_geologichnogo_ta_ekologo-geologichnogo_kartuvanna_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK123_Metodika_injenerno_geologichnogo_ta_ekologo-geologichnogo_kartuvanna_2023.pdf</a>	Методика інженерно-геологічного та еколого-геологічного картування	5	3
19	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK124_Texnichna_meliorasia_gruntiv_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK124_Texnichna_meliorasia_gruntiv_2023.pdf</a>	Технічна меліорація ґрунтів	5	2
20	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_cifrove_gis_kartografuvannia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_cifrove_gis_kartografuvannia_2022.pdf</a>	Цифрове ГІС-картографування	5	3
21	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_bazi_danix_gis_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_bazi_danix_gis_2022.pdf</a>	Бази даних ГІС	5	3
22	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_meliorativna_geografia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_meliorativna_geografia_2022.pdf</a>	Меліоративна географія	5	3
23	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Metodyka_orhanizatsii_kraieznavcho_turystychnoi_roboty.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Metodyka_orhanizatsii_kraieznavcho_turystychnoi_roboty.pdf</a>	Методика організації краєзнавчо-туристичної роботи	5	4
24	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_heomenedzhmentu_ta_heomarketynhu.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_heomenedzhmentu_ta_heomarketynhu.pdf</a>	Основи геоменеджменту та геомаркетингу	5	4
25	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Orhanizatsii_inklyuzivnoi_osvity_v_ZONZ.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Orhanizatsii_inklyuzivnoi_osvity_v_ZONZ.pdf</a>	Організація інклюзивної освіти в ЗОНЗ	5	4
26	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heohrafiia_APK.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heohrafiia_APK.pdf</a>	Географія АПК	5	4
27	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heohrafiia_Odeshchyny.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heohrafiia_Odeshchyny.pdf</a>	Географія Одещини	5	3

28	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heoekolohiia_ta_vykhovannia_ekolohichnoi_svidomosti.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heoekolohiia_ta_vykhovannia_ekolohichnoi_svidomosti.pdf</a>	Геоєкологія та виховання екологічної свідомості	5	3
29	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Monitorynh_yakosti_osvity.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Monitorynh_yakosti_osvity.pdf</a>	Моніторинг якості освіти	5	3
30	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Sportivno_turistichne_orientuvannia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Sportivno_turistichne_orientuvannia_2022.pdf</a>	Спортивно-туристичне орієнтування	5	3.5
31	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Sotsialna_pedahohika.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Sotsialna_pedahohika.pdf</a>	Соціальна педагогіка	6	4
32	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK051_Mehanika_gruntiv_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK051_Mehanika_gruntiv_2023.pdf</a>	Механіка ґрунтів	6	4,5
33	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK053_Tsifrove_GIS_kartografuvanna_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK053_Tsifrove_GIS_kartografuvanna_2023.pdf</a>	Цифрове ГІС картографування	6	4,5
34	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK061_Dinamika_pidzemnix_vod_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK061_Dinamika_pidzemnix_vod_2023.pdf</a>	Динаміка підземних вод»	6,7	7
35	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK062_Metalogenia_ta_genetichna_mineralogiya_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK062_Metalogenia_ta_genetichna_mineralogiya_2023.pdf</a>	Металогенія та генетична мінералогія	6,7	7
36	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK063_Geologiya_nafti_i_gazu_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK063_Geologiya_nafti_i_gazu_2023.pdf</a>	Геологія нафти і газу	6,7	7
37	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK061_Dinamika_pidzemnix_vod_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK061_Dinamika_pidzemnix_vod_2023.pdf</a>	Динаміка підземних вод	6,7	7
38	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK062_Metalogenia_ta_genetichna_mineralogiya_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK062_Metalogenia_ta_genetichna_mineralogiya_2023.pdf</a>	Металогенія та генетична мінералогія	6,7	7
39	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK091_Miznarodni_standarti_geologo-rozvidyvalnix_robit_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK091_Miznarodni_standarti_geologo-rozvidyvalnix_robit_2023.pdf</a>	Міжнародні стандарти геолого-розвідувальних робіт	6	4.5
40	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_prikladna_klimatologia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_prikladna_klimatologia_2022.pdf</a>	Прикладна кліматологія	6	3

41	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_geografichni_osnovi_organizatsii_zapovidnoi_spravi_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_geografichni_osnovi_organizatsii_zapovidnoi_spravi_2022.pdf</a>	Географічні основи організації заповідної справи	6	3
42	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Geografia_religii_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Geografia_religii_2022.pdf</a>	Географія релігій	6	3
43	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Kylyturna_spadshchina_Ukrain_e_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Kylyturna_spadshchina_Ukrain_e_2022.pdf</a>	Культурна спадщина України	6	3
44	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK071_Regionalna_geologia_okea_niv_i_moriv_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK071_Regionalna_geologia_okea_niv_i_moriv_2023.pdf</a>	Регіональна геологія океанів і морів	7	5,5
45	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_geoximia_i_geofizika_landshaftiv_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_geoximia_i_geofizika_landshaftiv_2022.pdf</a>	Геохімія і геофізика ландшафтів	7	3
46	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_osnovi_okeanologii_ta_morske_prirodokorist_uvannia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_osnovi_okeanologii_ta_morske_prirodokorist_uvannia_2022.pdf</a>	Основи океанології та морське природокористування	7	3
47	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_turizm_v_krainax_chorno_morsko_serednezem_baseinu_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_turizm_v_krainax_chorno_morsko_serednezem_baseinu_2022.pdf</a>	Туризм в країнах чорноморсько-середземноморського басейну	7	3
48	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Medichna_geografia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Medichna_geografia_2022.pdf</a>	Медицина географія"	7	3
49	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Upravlinnia_turistichnou_desti_natsieu_regionu_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Upravlinnia_turistichnou_desti_natsieu_regionu_2022.pdf</a>	Управління туристичною дестинацією регіону	7	5
50	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Podievii_turizm_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Podievii_turizm_2022.pdf</a>	Подієвий туризм	7	4.5
51	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_planuvannia_terytorii.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_planuvannia_terytorii.pdf</a>	Основи планування територій	7	3
52	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Animatsiina_pozashkilna_robota.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Animatsiina_pozashkilna_robota.pdf</a>	Анімаційна позашкільна робота	7	3
53	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Psykholohii_upravlinnia_ta_konfliktolohiia.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Psykholohii_upravlinnia_ta_konfliktolohiia.pdf</a>	Психологія управління та конфліктологія	7	3
54	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heohrafiia_sfery_obslohovuvannia.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Heohrafiia_sfery_obslohovuvannia.pdf</a>	Географія сфери обслуговування	7	3
55	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK083_Geoekologia_okeaniv_i_moriv_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK083_Geoekologia_okeaniv_i_moriv_2023.pdf</a>	Геоєкологія океанів та морів»	7,8	6

56	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK092_Metodika_gidrogeologichnih_doslidzen_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK092_Metodika_gidrogeologichnih_doslidzen_2023.pdf</a>	Методика гідрогеологічних досліджень	8	4,5
57	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK043_Vikoristannia_prirodnih_resursiv_i_oxorona_prirodi_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK043_Vikoristannia_prirodnih_resursiv_i_oxorona_prirodi_2023.pdf</a>	Використання природних ресурсів і охорона природи	8	3
58	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK131_Geologiya_i_korisni_kopalini_Chornogo_ta_Azovskogo_moriv_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK131_Geologiya_i_korisni_kopalini_Chornogo_ta_Azovskogo_moriv_2023.pdf</a>	Геологія і корисні копалини Чорного і Азовського морів	8	6
59	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK132_Gidrogeoximia_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK132_Gidrogeoximia_2023.pdf</a>	Гідрогеохімія	8	3
60	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK133_Poszuki_rozvidka_ta_osinka_zapasiv_pidzemnix_vod_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK133_Poszuki_rozvidka_ta_osinka_zapasiv_pidzemnix_vod_2023.pdf</a>	Пошуки, розвідка та оцінка запасів підземних вод	8	3
61	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK134_Kadastr_prirodnih_resursiv_2023.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/103_morskaya_geologia_2022/s_bak103mgeolVK134_Kadastr_prirodnih_resursiv_2023.pdf</a>	Кадастр природних ресурсів	8	3
62	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_osnovi_toponimiki_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_osnovi_toponimiki_2022.pdf</a>	Основи топоніміки	8	3
63	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_prostorovii_analiz_i_madeluvannia_v_gis_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_prostorovii_analiz_i_madeluvannia_v_gis_2022.pdf</a>	Просторовий аналіз і моделювання в ГІС	8	4
64	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_prirodno_resursnii_potencial_chornogo_ta_azovskogo_moriv_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_prirodno_resursnii_potencial_chornogo_ta_azovskogo_moriv_2022.pdf</a>	Природно – ресурсний потенціал Чорного та Азовського морів	8	4
65	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_osnovi_erozieznavstva_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/106_geo_bak_2022/sylabys_bakalavr_osnovi_erozieznavstva_2022.pdf</a>	Основи ерозієзнавства	8	3
66	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Rekreasiino_turistichnii_potencial_napriami_otsiki_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Rekreasiino_turistichnii_potencial_napriami_otsiki_2022.pdf</a>	Рекреаційно-туристичний потенціал: напрями систематики і оцінки	3	3
67	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_etnografia_ta_etnichnii_turizm_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_etnografia_ta_etnichnii_turizm_2022.pdf</a>	Етногеографія та етнічний туризм	8	3
68	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_ekologichnii_turizm_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_ekologichnii_turizm_2022.pdf</a>	Екологічний туризм	8	3

69	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Rekreatsiina_klimatologia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Rekreatsiina_klimatologia_2022.pdf</a>	Рекреаційна кліматологія	8	3
70	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_reklama_v_turizmi_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/sylabys_reklama_v_turizmi_2022.pdf</a>	Реклама в туризмі	8	3
71	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Kulinarna_etnologia_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Kulinarna_etnologia_2022.pdf</a>	Кулінарна етнологія	8	3
72	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Osnovi_naukovih_doslidzen_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Osnovi_naukovih_doslidzen_2022.pdf</a>	Основи наукових досліджень	8	3
73	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Geologichni_pamiatki_svitu_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Geologichni_pamiatki_svitu_2022.pdf</a>	Геологічні пам'ятки світу	8	4
74	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Geografia_spelioturizmu_i_speleorekreasii_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Geografia_spelioturizmu_i_speleorekreasii_2022.pdf</a>	Географія спелеотуризму і спелеорекреації	8	4
75	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Ekstremalni_vidi_turizmu_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Ekstremalni_vidi_turizmu_2022.pdf</a>	Екстремальні види туризму	8	4
76	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Organizasia_ekskursionnoi_diyalnosti_2022.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/ggf/disciplins/vybirkovi/242bak/s_Organizasia_ekskursionnoi_diyalnosti_2022.pdf</a>	Організація екскурсійної діяльності	8	4
77	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Pravovi_osnovy_vykorystannia_gruntovo_zemelnykh_resursiv.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Pravovi_osnovy_vykorystannia_gruntovo_zemelnykh_resursiv.pdf</a>	Правові основи використання ґрунтово-земельних ресурсів	8	3
78	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_s_h_vyrobnytstva_ta_ahrarnoi_ekonomiky.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Osnovy_s_h_vyrobnytstva_ta_ahrarnoi_ekonomiky.pdf</a>	Основи с/г виробництва та аграрної економіки	8	4
79	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Ekonomika_pryrodokorystuvannia.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Ekonomika_pryrodokorystuvannia.pdf</a>	Економіка природокористування	8	4
80	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Menedzhment_osvitnikh_zakladiv.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Menedzhment_osvitnikh_zakladiv.pdf</a>	Менеджмент освітніх закладів»	8	3
81	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Intehrovani_navchalni_dystrypliny.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Intehrovani_navchalni_dystrypliny.pdf</a>	Інтегровані навчальні дисципліни	8	3.5
82	<a href="https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Matematyчне_modeliuvannia_v_pedagogitsi.pdf">https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/edu-programm/ggf/vybirkovi/014-07_Geografiya_bakalavr/Sylabus_Matematyчне_modeliuvannia_v_pedagogitsi.pdf</a>	Математичне моделювання в педагогіці	8	3